

77472

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente a la solicitud de registro de un Modelo de Utilidad, que por veinte años, se solicita para España, a favor de la entidad FORTIS, S.A., de nacionalidad jurídica española, domiciliada en Madrid, Alcántara, 5.-----

p o r

"ESCURREPLATOS DESARMABLE Y EXTENSIBLE "

=====

El aspecto moderno que actualmente se da al ajuar de las casas, obliga a cierta uniformidad en todos los elementos de su mobiliario. En las cocinas, las máquinas de todo género y los muebles metálicos exigen que los demás complementos no
5 desdigan del aspecto estético general.

El objetivo del presente modelo de utilidad solicitado, es la presentación de un nuevo escurreplatos que además de



78472

responder a los puntos de vista expuestos, tiene, sobre todo las evidentes ventajas de la posibilidad de su extensión, del poco espacio que, relativamente ocupa, de su propia limpieza y de su disposición para evitar que los golpes de las piezas de vajilla al ser colocadas pueden resultar en roturas o desportillamientos en los bordes de las mismas.

El escurreplatos está compuesto de dos soportes tubulares en forma aproximada de "S" con tramos más bien rectilíneos y encuentros redondeados; de varillas transversales de constitución del armazón general con extremos preparados para sujetarse horizontalmente en los citados soportes; de travesaños de material blando y algo elástico constituidos por placas rectangulares de pequeño grueso comparativamente con su altura, que llevan en ambos extremos de una de sus caras un tubo perpendicular al plano de dicha cara y cuya longitud es la suficiente para crear separaciones entre travesaño y travesaño capaces de mantener el borde de un plato.

El escurreplatos se halla dispuesto para recibir bandejas de material preferentemente ligero provistas de rebordes anterior y posterior para sostenerse sobre dos varillas horizontales de las transversales de separación de los dos soportes del aparato y situadas debajo del plano de colocación de platos para recibir el goteo de éstos.

Los extremos superiores de los dos soportes están doblados hacia el interior del conjunto y en sus puntas pueden llevar un tope blando para el apoyo de la primera pieza inmediata que se coloca a escurrir.

El escurreplatos puede tener varillas transversales horizontales complementarias de material blando o flexibles cogi-

27 EN



das simplemente entre ambos soportes.

40 Para su suspensión en un muro, el tramo recto de la región superior de la "S" en cada soporte presenta en la generatriz posterior del tubo un medio como una perforación rasgada.

45 En esta Memoria se describe un dibujo que, como ejemplo sin caracter limitativo, se refiere a una realización del escurreplatos desarmable de acuerdo con el modelo. Cuatro figuras completan las explicaciones.

La figura 1 muestra una perspectiva del escurreplatos según el modelo,

La figura 2 muestra el escurreplatos colocado en la pared, y según el corte II-II de la figura 1.

50 La figura 3 es una perspectiva de un elemento separador, y La figura 4 corresponde a un detalle de suspensión.

55 El aparato está compuesto con dos soportes -1- tubulares extremos en forma de "S", de tramos más bien rectilíneos, con los encuentros de estos redondeados. Dichos soportes van enlazados entre sí por cinco varillas paralelas y rosadas en sus extremos para, una vez atravesadas en perforaciones adecuadas de los soportes -1-, poder sujetarlas con tuercas -3-, preferentemente ciegas cuyo efecto estético resulta también mejor, y formándose así el armazón del aparato. Una de las varillas -2-, como se ve en las figuras 1 y 2, sujeta los tramos verticales superiores de los dos soportes -1-. Otras dos varillas -2a- mantienen la separación entre los tramos horizontales superiores de las "S" y, por último, las dos varillas -2b- mantienen la separación entre
60 los tramos horizontales inferiores de dichas dos "S" soportes.
65



27 E

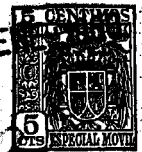
La separación de los platos, que como es costumbre se colocan verticalmente paralelos y en sentido perpendicular a la pared, se consigue mediante un cierto número de elementos como el de la figura 3. Este travesaño está construido, de preferencia, con material blando dotado de cierta elasticidad, lo que es de mucha importancia para evitar los daños en los bordes de las piezas de loza y de porcelana. Su forma es la de una lámina -4- de sección rectangular, con espesor pequeño en relación con su altura. Con dicha lámina forman parte dos cortos tubos -5- que sobresalen de los extremos de una de las caras de la misma. El diámetro interior de los citados tubos corresponde con el externo de las varillas -2a-, ya que dichas láminas van insertadas transversalmente en las citadas varillas -2a- mediante los tubos -5-. La longitud de éstos tubos es la conveniente para crear entre travesaño y travesaño una separación adecuada para poder meter con alguna profundidad el borde de un plato, según es práctica conocida.

En este ejemplo, en el citado tramo horizontal inferior de los soportes van insertados varios travesaños, idénticos a los descritos, en los extremos de las varillas -2b-, inmediatos a los soportes -1-.

Pero la región central de ese estante se halla destinada a la colocación de una bandeja -6- colectora del goteo del estante superior. Esta bandeja puede ser, asimismo, muy ligera, de material plástico, y está soportada mediante la curvatura -7- de sus bordes longitudinales a lo largo de las varillas -2b-

Pueden existir otras varillas complementarias como las -8-, que simplemente se hallan cogidas entre los dos soportes -1- cuando éstos se montan aprisionándolos con las varillas

27 E



70172

100 -2-, -2a- y -2b- de formación del aparato. Dichas varillas
-8- pueden tener algunas aplicaciones, como la de colgar
útiles provistos de mango ganchudo, etc. Las varillas li-
bres de travesaños pueden llevar fundas de material imper-
meable como el plástico. Por otra parte, todos los elemen-
tos que lo necesitan se hallan protegidos contra la corro-
sión con recubrimientos adecuados.

105 Los extremos superiores -9- de ambos soportes -1- es-
tán curvados hacia adentro del conjunto, figura 1, y lle-
van en su punta un apoyo blando -10-, del mismo material
que los travesaños, con objeto de servir de apoyo a las
piezas de vajilla colocadas en ambos extremos del escurre-
110 platos.

Cada soporte -1- se suspende de una escarpia fijada
en el muro, por medio de una ranura rasgada -11-, figura
4, existente en la generatriz posterior de la rama recta
vertical del soporte.

115 De todo lo descrito se comprende que con sólo desator-
nillar las tuercas ciegas -3- que aprisionan los extremos
de las varillas citadas de formación del escurreplatos, se
puede descomponer éste en todas sus piezas; y si es preci-
so ampliarlo, basta poner varillas más largas y mayor núme-
120 ro de travesaños.

En las diversas realizaciones de este escurreplatos de
sarmable y extensible caben las variantes de formación, se-
gún se desee colocar los elementos entre sí, tales como los
travesaños y la bandeja o bandejas, y el número de varillas
125 suplementarias; variantes asimismo en el colorido de sus
piezas, cromado, etc. y en cuanto no altere, cambie o
modifique la esencialidad del modelo.

27



70672

N O T A

=====

130

EN RESUMEN: El presente Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

135

1.- Escurreplatos desarmable y extensible caracterizado por componerse de dos soportes tubulares en forma aproximada de "S" con tramos más bien rectilíneos y encuentros redondeados; de varillas transversales de constitución del armazón general con extremos preparados para sujetarse horizontalmente en los citados soportes; de travesaños de material blando y algo elástico constituidos por placas rectangulares de pequeño grueso comparativamente con su altura, que presentan en ambos extremos de una de sus caras un tubo perpendicular al plano de dicha cara y cuya longitud es suficiente para crear entre travesaño y travesaño separaciones capaces de mantener el borde de un plato.

140

145

2.- Escurreplatos desarmable y extensible de acuerdo con el número anterior, caracterizado por estar dispuesto para recibir bandejas, preferentemente de material ligero y resistente a los líquidos, provistas de reborde anterior y posterior adecuado para sostenerse sobre dos varillas paralelas horizontales de separación de los soportes del aparato.

150

3.- Escurreplatos desarmable y extensible, según los números anteriores, caracterizados porque los extremos superiores de los dos soportes están doblados hacia el interior del conjunto, y sus puntas pueden llevar un tope blando.

155

4.- Escurreplatos desarmable y extensible de acuerdo con los números precedentes caracterizado porque puede tener



varillas transversales, horizontales, suplementarias de material blando y flexibles cogidas simplemente entre ambos soportes.

160

5.- Escurrelatos desarmable y extensible según los números anteriores caracterizado porque para su suspensión en el muro el tramo recto de la región superior de cada soporte lleva el dispositivo adecuado, que puede ser una perforación rasgada en la generatriz posterior del tubo.

165

6.- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el presente Modelo de Utilidad, que por veinte años, se solicita para España, - - - - -

p o r

" ESCURRELATOS DESARMABLE Y EXTENSIBLE "

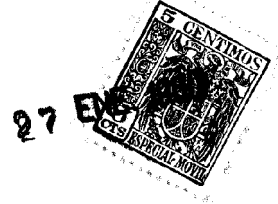
170

Todo conforme queda expresado en la presente memoria descriptiva que, consta de siete hojas escritas a máquina pos una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 27 Enero 1.960

P.A.,

ELABORADO PARA
R.R.
[Handwritten signature]



78472

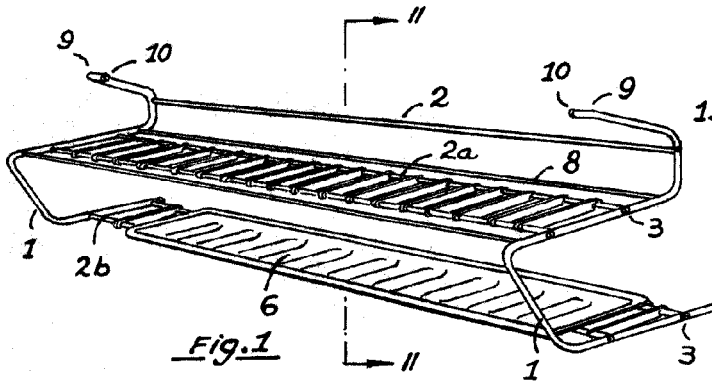


Fig. 1

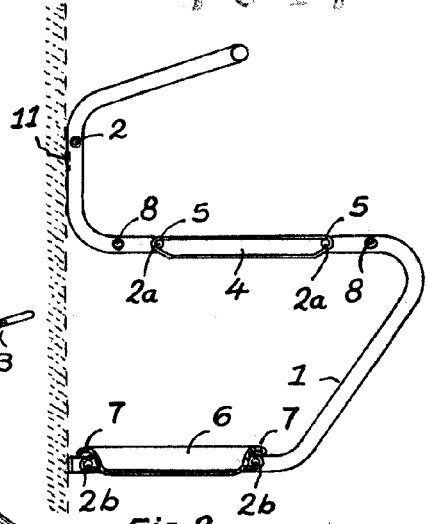


Fig. 2

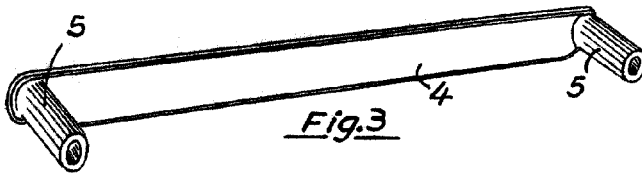


Fig. 3

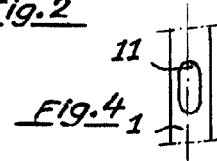


Fig. 4₁

ESCALA VARIABLE
MADRID, 27 ENE. 1960
P.A.

[Handwritten signature]